解放日報

今日出版一張　第一九八號　中華民國三十年十一月廿九日

社址：延安解放日報社　半年二元　全年六元　每月六元　每本期零售二角

海大成積潮熱的蓄儲節約胞同區邊有惟
！來起得浮鐵重的設建濟經區邊使能才

有獎儲蓄券
每張廿元
每條二元
頭獎壹萬元

莫斯科外圍繼續激戰

納粹犯襲圖拉區無進展

中路德軍死傷達卅三萬

【新華社莫斯科廿八日電】蘇聯情報局十一月廿七日戰報：十一月廿七日，我軍與敵沿全綫激戰。十一月二十六日，消滅敵機十九架，十一月二十七日，我空軍消滅敵坦克一百零五輛，載有軍隊之汽車六百輛，野砲十門，載有軍用品之馬車一百九十輛，七輛油車，並消滅敵步兵一團及騎兵一隊。

【國際社古比舍夫二十八日電】傳柏林方面對蘇聯所稱：「蘇軍不但阻撓納粹進攻，並在數處反攻，迫得進展」各節，已予以一部份證實，並承認「蘇軍在雞斯多夫附近向德軍陣地進攻」。蘇方承認德軍又向斯大林諾格爾斯克圍攻，但蘇軍已在頑強抵抗中，接近圖拉及莫斯科間公路之德軍已被擊退。

【合衆社倫敦二十八日電】莫斯科廣播，眞理報稱：「圖拉一綫，敵人更加活躍，敵數次之進攻，均蒙受大的損失。在斯大林諾格爾斯克方面，經極猛烈的戰鬥後，敵人的進攻皆被我擊退，主要之陣地仍握於我手中」。

【合衆社倫敦廿七日電】今晚莫斯科廣播稱：德軍沿圖拉公路向莫斯科前進之企圖已被挫敗，德軍受損失極大。敵集中其步兵坦克飛機由圖拉東北之斯大林諾格爾斯克猛攻，激戰之結果，敵人以坦克一百卅輛衝至圖拉郊外，我軍在該處作殊死戰，敵人對每一勝利，必須付出極大之代價。莫斯科西南馬洛－雅羅斯拉維次方面敵軍被我擊退，我以大炮及擲彈筒炮火，斃傷敵人甚多，敵人已放棄進攻，轉回原陣地。

【美聯社倫敦廿八日電】星期四夜，摩舍斯克及馬洛－雅羅斯拉維次德軍猛烈之攻勢，已遭遏止，然德軍攻勢仍未稍餒，克林地區附近，德軍佔據村莊數處，該地位莫斯科西北八十公里。蘇聯情報局副局長羅佐夫斯基頃於古比舍夫聲稱：莫斯科前綫德軍死傷已達三三〇、〇〇〇人，較諸上次大戰時凡爾登一役尤過之。

【國際社古比舍夫廿七日電】莫斯科外圍防禦圈上各地激戰中，德軍猛力進攻莫斯科西北八十公里之克林區蘇軍陣地，該地戰事白熱化，形勢頗混亂。德軍不斷進攻，蘇軍亦隨時實行反攻。

【合衆社倫敦廿八日電】莫斯科無綫電廣播稱：蘇軍向加里寧陣綫敵之若干據點進攻，克服七村莊。

【合衆社倫敦廿八日電】莫斯科廣播，本日眞理報稱：星期四日前綫消息：敵軍步兵一師，摩托化部隊及坦克師各一師，突破克林區東部陣綫，但未能進入蘇聯南部陣綫。「過去數日中，以克林、沃洛高拉木斯克方面之戰事特別激烈。」

【合衆社紐約廿八日電】莫斯科公報稱：我軍在西綫某地區消滅敵軍官兵二千人，我軍在全綫與敵作戰。

羅斯多夫前綫

紅軍推進五十公里

克里米亞德傷亡達十萬

列城蘇軍不斷出擊襲敵

【合衆社倫敦廿八日電】莫斯科電，眞理報載：羅斯多夫前綫蘇軍推進五十公里。德軍損失一〇、〇〇〇名云，該地正激戰中。

【路透社古比舍夫廿八日電】德軍進攻羅斯多夫或阻止克萊斯特將軍軍隊被切斷之希望已絕，現德軍已遭受嚴重之打擊，於過去數日中，蘇軍於若干地區已向前推進六十英里，蘇軍於崎嶇之地帶向前挺進，該處之村莊甚分散。德軍以焚燒村莊企圖阻止蘇軍前進，但若干村莊已成爲强固之據點，德軍於該處被擊退，蘇軍之計劃仍勝利地完成，蘇軍之目的乃爲阻止敵軍建立防衛據點。

【國際社古比舍夫廿七日電】蘇當局估計，德方在克里米亞半島之損失達十萬人，黑海蘇艦隊及該地蘇軍，仍扼守塞巴斯托波爾之陣地。

【路透社莫斯科廿八日電】蘇聯補充公報稱：在北部前綫，紅軍擊毀敵木材及土壤所築之堡壘廿個。在西綫作戰之紅軍部隊，斃德軍官兵一、五〇〇人，毀坦克十五輛。在西南前綫作戰之另一紅軍部隊，消滅敵軍千餘人，我軍在南綫襲擊敵人汽車隊，毀汽車七輛，斃德官兵卅五名，獲軍用品無算。

【塔斯社西北前綫廿八日電】在此一戰綫之我國軍隊，均已完成其防衛任務，敵使其全部偵察部隊努力試探我防衛體系，且其行動不僅限於小規模試探動作，前數日敵約二百以上後，自原陣地撤退，我軍常乘敵不意奇襲其後方。

莫洛托夫

揭露德殘害俘虜

【合衆社莫斯科廿六日電】蘇聯官方通訊社塔斯社稱：蘇外委長V莫洛托夫頃致有關各國照會一件，敍及德國對俘虜之殘暴行爲稱：第一、德軍將領有計劃地拷打與屠殺被俘之蘇聯士兵；第二、傷病之俘虜予以極酷虐之待遇，以致死者甚衆；第三、德軍不給俘虜衣物及食品；第四、德軍迫使蘇俘虜作苦工，並縱於其他各國戰時俘虜之下；第五、驅使蘇俘虜作種種苦役，且施予鞭撻，甚或槍殺；第六、德軍對俘虜常有刼掠之行爲云。

蘇潛艇

擊沉德艦五艘

【合衆社紐約廿八日電】蘇聯消息稱：在德國佔電領區（一般估計爲波羅的海）附近之蘇聯潛水艇，擊沉滿載軍隊給養之德國運輸船五艘，事後蘇聯潛水艇安然返防。

巴爾幹各城市

人民索糧發生暴動

【合衆社伊斯丹堡廿七日電】據到達此間之目擊者稱：飢饉之威脅及於黑海，乃巴爾幹人民在糧食戰綫上鬥爭之主因。據目擊者談稱，燃料之缺乏，尤以布加勒斯特索非亞爲甚。特別警察巡邏巴爾幹各城市之糧食分配中心區，因民衆强迫要求家庭廚室中之所必需之物品而發生暴動。此外，石油生產

英美戰鬥機

保衛莫斯科

【合衆社古比舍夫廿八日電】英美戰鬥機頃已翔翔於莫斯科地區之上空。蘇方報告，該機殊爲優良云。

社論

旬日來的美日談判

自從來栖到華盛頓參加美日談判以來，倏忽已逾旬日。美日間緊張而又微妙的關係，引起了各方人士的紛紛揣測。

在太平洋上，侵略與反侵略營壘的對立，日益劍拔弩張。日寇向民主國家張牙舞爪之勢仍未有已，特別是陳兵泰國邊境，躍躍欲試，而英美荷印緊急備戰的措施，亦方興未艾。如英軍增防香港，菲島首次實行燈火管制，英澳荷印相繼保證一旦美日衝突，即爲美方後盾等等，皆使遠東大局有山雨欲來風滿樓之概。可是在這樣緊張的情勢下，美日「和平」談判却繼續進行着。在日本，各報雖繼續叫囂，指摘美國對談判「無誠意」，但同時透露了一些緩和的語調，如影響鉅大之敵報中外商業新聞竟稱：「東條首相宣佈其三原則，俱渠無意堅持日本之要求，因相互讓步爲外交談判之一部份」。在美國，雖然輿論界一致揶揄來栖，主張對日採取强硬態度，可是美國務卿赫爾依然會見來栖與野村，與彼等作數次長談。雙方在會談中提出什麼條件以及廿六日赫爾致日方公文的內容如何，由於雙方拒絕宣佈，無從探悉。可是從各方電訊傳聞中，大致可以看出雙方確曾提出具體條件，而對於這些條件故昂其值。如美國所急需者爲日本不作進一步的軍事擴張行動，可是在談判中則提出日軍應從中國及越南撤退之要求，其次美國急需日本對德蘇戰爭守中立，可是在談判中則提出日本退出軸心的要求（見國際社華盛頓廿二日電），至於日本所急需者爲美國放鬆對它的經濟封鎖，可是在談判中提出了東條三原則。美日雙方各自提出對方所不能全部接受的條件，其用意還不在於馬上使談判破裂，而是在於逼使對方局部讓步，或拖延時間。這眞有「滿天討價着地還」的情象。也就是各報所謂「神經戰」。

正由於這些「神經戰」不僅有兩國外交家的折衝組織，而且還有兩個對立營壘的緊急備戰步驟爲後盾，所以美日談判的微妙狀態也正醞釀着遠東大戰的危機。

可是在這裏我們必須指出：今天美日間緊張而又微妙的關係不僅表現太平洋上的危機，而且赤裸裸地暴露民主國家與軸心國家間，特別是美德間的一幕劇烈外交戰。德寇在歐洲戰場上愈受阻礙，則迫動日本在遠東發難之心愈急，對於美日談判之焦慮亦愈切。德寇最近一次大舉進攻莫斯科，適在來電在美談判之第二天，這並不是偶然的事情。伴着這個在歐洲的軍事攻勢，納粹在遠東發動了它在遠東的遠東攻勢。在東京的德外交人員正在加緊活動，力促日本與英美決裂，在越南泰國一帶之納粹特務份子亦正在推波助瀾，挑動衝突，以爲遠東大戰的燎火綫。最後德外長里賓特洛甫在柏林召集十二國代表開「反共產國際協定」五週年紀念會，聲稱「日本爲遠東之主人」。納粹竭力慫恿日寇在遠東蠢動，於此可見。美國當局的對策，是在太平洋上採取緊急軍事佈置，以備萬一，顯示ABCD的聯合力量，以震懾日寇。針對着柏林十二軸心國會議，美當局兩次召集英澳中荷使節會議，並分頭和他們商談。同時美當局對日談判，盡量採取延宕的辦法。在赫爾以公文送交日方代表之時，美國務院即表示贊成三個月「休息」計劃，以便予談判以更多的時間。顯而易見的，美當局盤算着渡過今冬，歐洲戰勢當轉入有利於同盟國的境地，屆時英美將更有餘裕來應付遠東的局面。

在這種情況下，日寇一方面受其軸心夥伴急如星火的催促，另方面又遭遇反侵略國家日益緊密的包圍。追隨納粹之後以求一逞嗎？則德軍攻勢雖猛，勝利畢無把握。屈服於民主國家的壓力下以求局部妥協嗎？則復有損「大國尊嚴」。進退兩難，和戰皆非，只得憑案敝賦，秣馬厲兵，以期伺隙而動。

北非英軍繼續推進

戰爭將入決定階段

德承認北非英軍實力雄厚

【美聯社開羅廿八日電】星期四夜，英軍繼續挺進，利比亞戰事已入決定意義之階段。英裝甲師團協同南非部隊及新西蘭部隊，正沿海岸大道猛進中，劇烈之爭奪戰現正展開。此劇烈之戰鬥或乃爲最後之一役，蓄軸心國勢將無法挽回其頹局也云。

【合衆社開羅廿七日電】英軍統帥部發表公報稱：英軍主力於今晨與堅守多布洛克之軍隊會師於伊杜達。多布洛克之守軍於昨日佔領伊杜達，同時新西蘭軍隊在英軍坦克車隊掩護下，收復西底勒塞（伊杜達在西底勒塞西北四英里，在多布洛克東南十七英里）昨日西底勒塞區終日激戰，直至今晨兩面之同盟國軍隊始行會師。

【路透社倫敦廿八日電】據柏林廣播德國軍事發言人會謂：對於利比亞英軍實力，不應估計過低。並謂：英軍實力雄厚，配備精良：德意軍在此役結果，短期間即可分明。

【路透社倫敦廿八日電】評論多布洛克方面之消息時，倫敦官方今夜宣稱：於七個月中，多布洛克守軍消滅意大利軍三個師團，若干德軍亦被俘獲。此乃由於敵軍邊防上之裝甲部隊缺乏步兵之援助，蓋步兵對於向前挺進甚爲重要也。

【路透社開羅廿八日電】軸心國汽油運輸隊，現由戰鬥機保護運送。由於皇家空軍連炸擾對敵交通路綫之不斷襲擊，致敵必需用飛機護送路上之運輸隊。星期一日，英機勝利地以高飛襲擊敵汽油隊，軸心國之拖車及貨車被擊毀者甚多。

德統治者

肆意掠奪芬挪

芬人民願與英美蘇聯合

【塔斯社前綫廿四日電】我軍繼續獲德駐芬、挪總司令德肯赫斯特將軍之文件，於該文件中可窺得德軍掠奪芬人之一般情況。內稱：德駐芬軍肆行無忌，舉凡芬農民住屋、田野、均遭盜取，如門窗、天花板、竹籬均被折斷作爲燃料，汽車、摩托車、以及害橋隨意徵用，有時車主稍挑意即遭槍殺，納粹爲鎮壓芬人及其鉗制輿論起見，乃派遣大批探徒分佈各處，是以公共場所以及芬軍中皆有德奸細活動，芬人苟一不慎，白刃即加諸其身矣。此乃芬軍與德軍血腥聯合之下場也。赫爾辛基市中民怨沸騰，然敢怒而不敢言，蓋實權乃操諸德司令之手，曼納林僅一傀儡耳。

貝柴加之德軍以距德總部較遠，是以更無顧忌，而芬民受害之烈亦較他處爲甚。近頃希特勒更欲調遣芬軍往莫斯科及烏克蘭前綫以補充德軍，此蓋使芬內部空虛而更易受德軍統制也。是以芬軍皆信，苟欲拯救芬民於德軍殘酷壓迫之下，惟有聯合蘇、英、美以驅德軍出境方可，蓋蘇、英、美爲芬人忠誠之友邦也云。

德法談判正開

諾克斯主張與法絕交

巴黎又發生爆炸事件

【合衆社倫敦廿八日電】此間消息稱，外交界人士指出定於昨日在法論陷區舉行之法德談判已延期舉行。衆信推延之原因係意大利要求德國立即對法國施以壓力，使答應意大利之領土要求。視察家認爲德國已拒絕意大利之要求，其理由爲時機未到，實際上德國恐此事妨礙其向法國所提要求，蓋德國最近將向法國提要求云。

【路透社華盛頓廿八日電】參議員諾克斯昨對報界談稱：貝當已成爲希特勒之工具，美國應與維希絕交，因吾人必須視法國爲敵國故也。諾氏之談話已引起極大注意，因彼昨日曾與羅斯福共餐，但據可靠方面訊，彼等曾討論外交關係，諾氏並謂彼相信法艦隊將被利用以保護地中海之軸心國船隻。同時維希可能允許德國利用法國之非洲海港包括達喀爾。

【合衆社柏林廿七日電】德意志通訊社稱：巴黎德總司令對巴黎城處以一百萬法郎之罰金，作爲德國財產裝備一再受炸燬之罰。此外並下令在發生爆炸之地點由午後五時起禁止市民出街四日。此等爆炸事件引起物質上之損失。惟並無死傷工人云。

【路透社維希廿八日電】此間公告：屬於猶太民族之參議員三名，衆議員九名已被撤銷職務。彼等包括前內長曼台爾，及目前被拘禁之前總理勃魯姆。

東非戰綫

意軍放棄公達爾

挪威沿岸軸心護航艦被擊沉

【合衆社羅馬廿八日電】意公報宣佈：意已放棄公達爾。

【合衆社英埃蘇丹二十八日電】阿比西尼亞政府公報稱：阿軍已將公達爾地區之意軍聯絡切斷。該地乃爲意軍在東非之有力據點，刻正激戰中云。

【合衆社紐約二十八日電】哥倫比亞廣播公司稱：公達爾自十一月二十七日晚起受到威脅，昨日竟日有戰爭。參加作戰者計有印度、蘇丹、自由法國及東非各項軍隊。

【路透社倫敦廿八日電】今夜空軍部公報宣稱：今晨我轟炸機隊由戰鬥機保護，襲擊海牙附近之敵運輸艦。我轟炸機以低飛擊中該艦，並使之沉沒。今日下午我戰鬥機及轟炸機往擊挪威海岸附近之敵護航艦，擊沉運輸艦一艘，旗艦兩艘。敵戰鬥機兩架於歸途中參加戰鬥，但被擊落於海峽中。

南斯拉夫游擊隊

到處伏擊敵人

【塔斯社開羅廿五日電】克洛特「總理」巴維里萬之機關報「諾維里斯」報訪問與游擊隊作戰受傷之馬斯塔希，據談稱：「游擊隊在克魯斯科維建立强固之工事，當吾人逼近時，彼等當即出擊，吾人被迫撤退，將受傷之人遺下。第二天晚上，吾人在一墳場附近紮戰壕內過夜，以墳墓上所折下之大理石作屏障。又翌晨，余奉命偵察，腿上中槍受傷。」該記者詢以游擊隊之裝備若何，傷者稱：「有一部份着塞爾維亞制服，其他着便服，有一特別隊則爲黑制服。彼等由南斯拉夫宣隊中獲得武器，惟大部份用戰鋼叉斧頭等。游擊隊到處進行伏擊，「諾維里斯」報並報導在尼多波爾村中有手執來復槍之女游擊隊員與其丈夫並肩作戰」云。

【合衆社羅馬廿六日電】羅馬尼亞報載伯爾格來德訊，塞爾維亞革命份子與佔領軍合作之塞人間衝突，結果革命份子五十七人死去，八十七人受傷，一百七十五人被抑入獄云。

【合衆社倫敦廿六日電】流亡之南斯拉夫政府總理杜山·西姆維區本日語記者稱：德軍於伯爾格來德一地屠殺衆約三〇〇、〇〇〇人，乃因南游擊隊援害德軍而出於報復。

丹人反德

竟日暴動

【合衆社紐約廿七日電】可靠消息：美國丹麥解放之友社主席CHW·哈綏爾利自被佔區獲取可信之情報稱：「哥本哈根竟日爲暴動所擾」，僞保障丹麥人加入反共協定起見，納粹軍方在皇宮前廣場上清道，以便聚衆歡迎皇帝陛下，但其後暴動之聚衆旋即佔領該城之另一部。據謂有一羣人民在外相面前大喊「打倒外相斯卡納尼阿斯賣國賊」。

英下院通過

徵調婦女法案

英海員赴美接收新船

【新華社延安廿八日電】據同盟社倫敦廿七日電，今日英政府向下院提出關於徵調全國婦女之法案。該案之目的，在於儘量發揮全國婦女之力量。下院一致通過該案。

【路透社倫敦廿七日電】英陸軍部隊財務秘書桑德雅昨日在上院聲稱：英蘇正竭盡力量，以求兩國國防之聯絡與合作發展至於最大之程度；但詳情不便宣佈云。

【路透社紐約廿八日電】英海軍官兵一百五十人，今日乘輪抵此，準備在美國船塢承造之英輪若干艘完成以後，駕駛各輪離美，英方官兵所乘之輪，係由美國驅逐艦自冰島保護來美。

之譏調論及比利時人稱：「彼等乃在辭苦而抱怨。因彼等僅得到少量之麵包而無臘腸」。

敵寇增兵越南躍躍欲試

寇軍三萬乘艦南下 泰境第五縱隊活躍

【合衆社華盛頓廿八日電】確悉：日軍現正於越南境內南北兩地集中大軍，一待日美談判破裂，則該軍必將南進攻泰，而企圖攫取全部印度支那半島云。

【合衆社新加坡廿八日電】據報：日軍於過去五日中於西貢登岸者萬衆，並有大批卡車及重武器云。

【合衆社華盛頓廿八日電】此間關於日軍雲集越南西貢及海防一事，甚爲注視。印度支那半島之局勢雖然益趨嚴重，惟日軍是否侵入泰國抑或攫取星洲、荷印，則尤未能料及云。

【合衆社華盛頓廿七日電】據傳日軍集中越南一舉，自始即援亂華府談話。上星期六美國政府對於越南之局勢感覺不安之程度更見增高。其後政府接獲消息，日軍續有部隊開抵西貢海防。據稱：日方此舉爲美國立場突形強化原因之一，惟美方所接獲表示日軍進攻已迫在眉睫之消息，則似開始於昨晨。權威人士稱，大部日軍到達越南後，已使日本之地位可以向泰國、新加坡、荷印、菲島以及任何方面進攻，但最迫切之威脅係在於泰國方面云。

【合衆社華盛頓廿七日電】權威人士深恐日本將於數日內進攻泰國，以爲對美之答覆。羅斯福定今日下午偕赫爾來栖野村商談。據此間獲悉，日軍現集中越南南部及北部，顯係準備進攻泰國及滇緬路。來料美日談話倘完全破裂，則日軍即將發動攻勢。另據消息靈通者談，過去五日內日軍若干在西貢登陸，另有日供應輪載卡車若干輛抵西貢，當即駛往邊境。

【路透社倫敦廿八日電】消息靈通人士宣稱：倫敦不相信日本已要求軍事佔領泰國之權利。

【中央社重慶廿八日電】據同盟社廣播東京廿八日電，英國已在馬來泰國邊境吉打迅新高打之鐵路員大軍，英軍實力達五十萬人，且連日在增援中。吉打區之英軍連日演習不輟，參加者有步炮兵及機械化部隊。邊境各大交通動脈已完全歸軍事當局管制。英軍以印兵爲主，平均印兵十人有英軍官一人。昨日泰內閣開會五小時，足示局勢之嚴重。

【合衆社上海廿八日電】據外國軍事報告稱，遲艦艦七十艘上載日軍三萬及大量軍需品，內中包含機械化裝備，由華中向南開駛，目的地不明。一般人相信係赴海防及西貢。登船費時一週，此次調動爲最近幾月中最大規模之軍隊調動。日軍在南海方面尤其海防集中大批輕快艦隊，其中包括巡洋艦多艘。一般認爲日本集中海軍派遣隊以備決定攻泰時保護補給綫；但在華府談話未判明前，不致有何舉動。

【路透社曼谷廿八日電】此間各報顯示俱以某國之間諜活動爲慮。據就全泰各地似有第五縱隊並有無綫電台之設備云。

美日談判轉趨惡化 來栖稱尚未準備離美

【合衆社華盛頓廿七日電】羅斯福赫爾今日與野村來栖晤談四十五分鐘，野村來栖請記者稱，談話是否繼續須俟東京之答覆爲定。來栖面露憂色，此尚爲彼抵華盛頓後第一次表情。觀察家相信羅斯福赫爾所提出之照會向東京作詳細之商榷，但美國向日方代表表示請轉告東京勿自越軌，均將引起ABCD之實際干涉。觀察家相信新開出面接受自越撤兵之議。至於來栖對記者稱：彼尚未奉返國之命令。野村於答覆記者詢問時聲稱：華府已將昨日赫爾所提出之照會向東京作詳細之研究，但美國政府之立場認爲此種行動將立即使談話完全破裂。

【合衆社華盛頓廿八日電】據稱日美談判已頻於崩潰。若干觀察家稱：羅斯福似乎已明確的開明美國遠東政策；同時史丹哈特向羅斯福報告蘇聯之實際情況。

【合衆社華盛頓廿七日電】羅斯福赫爾今日與野村來栖晤談四十五分鐘，野村來栖請記者稱，談話是否繼續須俟東京之答覆爲定。來栖面露憂色，此尚爲彼抵華盛頓後第一次表情。觀察家相信羅斯福赫爾所提出之照會向東京作詳細之研究，但美國政府之立場認爲此種行動將立即使談話完全破裂。

【合衆社華盛頓廿八日電】據稱日美談判已頻於崩潰。若干觀察家稱：羅斯福似乎已明確的開明美國遠東政策；同時史丹哈特向羅斯福報告蘇聯之實際情況。

南發動侵略行動，否則將使談話完全破裂。觀察家認爲不論日軍進攻滇緬路或泰國，均將引起ABCD之實際干涉。

一部觀察家謂：日本之現內閣不能接受美方之澈底條件，故現閣或有辭職可能，由新閣出面接受自越撤兵之議。至於日本如是而行，但美國對日之經濟封鎖亦不致鬆弛，美國僅願以上述情形爲轉寰談話之基礎而已。

【國際社華盛頓廿七日電】野村在白宮會談四十五分鐘後聲稱：探討性談話是否失敗，將視東京方面之調令而定。來栖對記者稱：彼尚未奉返國之命令。野村於答覆記者詢問時聲稱：華府已將昨日赫爾所提出之照會向東京作詳細之研究，但美國政府之立場認爲此種行動將立即使談話完全破裂。

【合衆社華盛頓廿八日電】據稱日美談判已頻於崩潰。若干觀察家稱：羅斯福似乎已明確的開明美國遠東政策；同時史丹哈特向羅斯福報告蘇聯之實際情況。

美國與阿根廷成立經濟協定

【合衆社布宜諾斯愛里斯廿八日電】美國已與阿根廷締結協定，由美國購買所有阿根廷之玉米，其數量達一萬八千噸云。

【新華社香港廿七日電】據同盟社布宜諾斯艾利斯電，阿根廷政府頒公佈：阿根廷與美國締結定期三年之商約。該商約規定阿根廷將其所出產之全部玉米鐵售與美國，但其價格略高云。

【合衆社倫敦廿八日電】華盛頓之消息謂美國決定放棄與日本妥協之念頭。此間對於阿根廷之路線。過去日本直接以高價向生產者購買阿根廷所有玉米，其數量達一萬八千噸云。

【新華社香港廿七日電】據同盟社布宜諾斯艾利斯電，阿根廷政府頒公佈：阿根廷與美國締結定期三年之商約。該商約規定阿根廷將其所出產之全部玉米鐵售與美國，但其價格略高云。

【合衆社華盛頓廿七日電】美日將來之關係頗值推測。衆信國國不致有急遽突然之破裂，惟由於美國繼續其經濟限制，兩國關係將逐漸惡化。先是日方於星期六晚提出將遠東緊急情勢推延下去之計劃，星期二乃有各種不同之發展，包括九十日之喘息期間，在此期間企圖覓求永久解決之辦法。據稱此計劃已通知ABCD各國，中國反對此事，蓋認爲將予日本已時間進行軍事活動。昨日午後行政長官使人民相信不再作任何可以姑息日本之行動，結果休息期間之計劃被取消，美國採取其強硬之立場，並聞明美國之時與各閣僚交換意見，於同時五十分散會云。

【新華社香港廿八日電】據同盟社東京廿八日電稱，日美談判至廿六日美國方面提出公文之時，日漸追近最後階段矣。據云，因此外務省東亞局長山本，陸軍省外務局長武藤，海軍省軍務局長岡田，於廿八日上午九時半在首相官邸就會合交涉之經過根據華盛頓日方官憲之情報加以愼重之檢討云。

【合衆社東京廿八日電】內閣企劃院總裁林本貞一與首相東條會談三小時。

【新華社香港廿八日電】據同盟社東京電，木村陸軍次官於廿八日下午一時五分在首相官邸晉謁首相兼陸相東條英機，進行要談後於一時半辭出云。

【合衆社上海廿八日電】據來自東京之外人稱，東條內閣不作和平內閣之調令，而不致有所更迭。如戰爭爆發，則內閣因增加陸軍人員而地位將更形鞏固。

【合衆社東京廿八日電】據同盟社廣播東京二十八日電，讀賣新聞評論中日本克服任何困難之決心稱：『太平洋之和戰繫於美國之態度，日本一方面決心克服障礙；一方面審愼應付太平洋未來之發展，日本圖對太平洋問題覓致解決辦法，其成效將視第五次會談日本對美國建議之答覆爲定。東條首相在議會之演說，曾說明日本維持和平之原則，日本已決心實現此項原則，苟美國繼續漠視日本和平解決太平洋問題之條件，而堅持抽象寬泛之原則，則日美談話絕無成功之望，或可謂完全無望。美國未能認清或故意迴避一項事實，即產生太平洋之危機者非日本之行動，而爲美國之行動』云。

【合衆社東京二十八日電】同盟社訊，赫爾對日提出文件一舉，足以表示美國已就對日談判事決定態度。就目下情勢判斷，可知絕不容樂觀。美國之同盟者對日本採取強硬之立場，因此形勢可能嚴重化』云。

【合衆社東京廿八日電】最近之日日新聞晚報載稱，野村來栖拜訪羅斯福和赫爾，謂賣赫爾所提交之公文，謂該公文之目的係將最緊張之太平洋形勢之責任卸諸日方。

緬甸加緊防空設備

【路透社仰光廿八日電】緬甸政府已決定開設人民空襲訓練學校，加緊充實緬甸防空準備，受訓學員預定五萬人。

當夜間到來的時候

克利格爾作 林譯

高八百米目標！從這一分鐘起，舵師就變成了飛機的主人。他將開始投炸彈了，洛基奧諾夫就執行他的一切指揮。對，五度！很好，就這樣飛。快發信號了，——我要投彈！

洛基奧諾夫很牢固地掌住舵輪。惟恐從低空上投下的炸彈，爆炸了以後可能在空氣中湧現，這種强大的空氣波浪，一衝到了機身上，就會引起飛機的失速，失速後機頸下衝有可能無法恢復平飛狀態。

第一個炸彈！隱約地看見似乎丟中了。爆炸看得很清晰，從地面上翻湧出大堆紫黃色的火烟，炸彈的爆炸聲夾雜着摩托的吼聲傳播到遠方去了。第二個炸彈！第三個炸彈！

這是完全合乎洛基奧諾夫底口味的。過了幾分鐘後，他就領會濃稠滋味了。當時他用了很大的力量把持住飛機，使他在扔彈時不要發生搖動。在飛機的背後，烈火在地上從四面八方燃燒起來了。炸彈不是擊中了火藥庫，便是擊中了燃料車，烈火籠罩了廣大的面積，牽涉了整個的敵縱隊，還是使敵人一直騷擾到了次晨，這一次空襲所給他們的禍害，是他們沒有預料到的。

在一分半鐘的時間內，洛基奧諾夫底飛機向着目標一次整整的投下了六個重炸彈，然後的任務讓給了另一架飛機，自己開始回頭飛行。郭瓦列夫少校、吉姆深中尉以及勤務考夫底全大隊飛機繼續着以炸彈的轟擊，打擊敵人的整個縱隊。

洛基奧諾夫轉動飛機以後，即刻開始低空飛行，好幾門高射炮直對着它射擊，但他僅在事後才回憶起來：

——你們在什麼時候在文化和休憩公園，看見過放烟花慶？把這些烟花增加到一百倍，就是當時那樣的情景！飛機簡直處在烟火包圍之中，在它的四周，遍體通紅的子彈和炮彈繼續不斷地在空中飛揚着。

洛基奧諾夫以很大的力量，操縱着駕駛舵，甚至於疲乏得汗流夾背，經過三十秒鐘後，飛機才脫離了火力的危險區。

在回航路上，洛基奧諾夫聞着汽油的氣味，隨飛機的機械員布衣跑進了坐艙，他對着洛基奧諾夫的耳孔大聲的喊叫着：

——三個汽油箱被擊穿了！

——沒有起火嗎？

——沒有。

——用盡一切方法減少汽油的流漏。

除了飛行員與舵師而外，其餘一切隨飛人員都開始挽救飛機的失事，子彈穿過了機樞與斜支柱並磨進了汽油箱。在一個汽油箱上穿透了三個孔，其餘兩個油箱上有很大的大洞，他們想法用破布和洋漆浸着的東西堵塞穿孔與大洞，甚至於連手帕都用上了。經過了廿分鐘後，布衣向洛基奧諾夫報告說：

——汽油流出減少了！

飛機在二百米突的高空之上飛行。

——還剩下多少汽油？

——夠三點鐘用！

——很好。

洛基奧諾夫決定無論如何要把飛機駕駛到自己的飛機場上。他一直的在狂風暴雨中盲目底朦朧飛行着，他一直利用儀器駕駛飛機，駕駛到天快微明的時候，駕駛到地面上的河流、沙路、烏黑的森林等隱約可能窺測的時候，才開始向着原野上着陸。在這裏很快地修補了油箱，馬上又重新飛到空中去，最後洛基奧諾夫的飛機才降落到自己的機場上。

飛行員們使用自己的力量，很迅速地在一定的時間內修好了飛機的損壞，基洛奧諾夫報告齊勒考夫少校說：

——已準備好了飛行！

少校微笑地說：好極了，今天免不了還要飛行。當晚洛基奧諾夫上尉重新又飛到敵空上，飛到目的地了。

吃人的生番

希特勒的臉譜

愛倫堡

挪威和希臘的寡婦們爲什麼正哭泣淌淚呢？盧昂爲什麼被燒成一片焦土了、伯爾格來德爲什麼毀滅了、鹿特丹爲什麼淪爲廢墟了呢？有一個阿道夫、希特勒，年青的時候，對於繪畫異常有興趣，並且想做一個第二拉斐爾。但是他沒有這能力呀，他的工作被拋棄掉了。心裏氣憤得很，他叫了起來：『你們嘲笑，我還是要變成大名鼎鼎的人！』他已證明了他的話是不錯的：所有歐洲一切毀滅圖，都簽有他那遺臭萬年的名字呢。

爲了證實他們對外國領土的掠奪，德國納粹特調製出一種『種族學說』。按照這種學說，日耳曼種族因爲頭顱骨的形狀特別、面孔又長得怪高貴的樣子，所以在人類中是出類拔粹的，正因爲這個原故，日耳曼人就理當統治全世界。

一個人就會這樣想：那麼希特勒本人就會是這種『高貴的日耳曼種族』的典型；我們在這裏請一位著名的德國人類學家羅克斯豐格貝柏教授想立發言罷。在希特勒來收以前這位教授在嘉尼黑法蘭開時，曾以一位鑑定人的資格，出面發言。下面就是他所述敍的希特勒的外貌：『前額很高大，眼睛很小，而容不是像一個能夠完全控制自己的人的樣子，而是像一個一受刺激就狂暴起來的傢伙的樣子。』

海登在他的著作裏說起希特勒初入社會時的一副樣子：

『他穿着一套襯得很合身的藍衣服來了，捧着一束大得太過火的玫瑰花，他親吻他的女房東的手的時候，就把它送給了她。人家介紹他的時候，他就現出活像在執行死刑的時候的一個檢察官的一副神氣。當他開始說話的時候，隔壁房間裏一個孩子醒了，而且開始哭起來了，那是被希特勒的聲音吵醒的，希特勒的聲音呱哩呱啦地嘈雜得很，老遠就聽見了。』

希特勒的聲音是使人難堪的——那是一種瘋子般的狂吠，那變成了一種尖銳的叫喊了，當他說話的時候，他裝出一副怪樣子，而且到處跑來跑去，常常陷於神志昏迷的狀態，叫出許無倫次的話來，這個非洲的一個走江湖的術士。他在慕尼黑的煙霧騰騰的酒館子裏，開始他那瘋給菜衆的演說。那些市民看着周圍的廢墟和通貨膨脹而越發激昂了，玩味着這位乞丐似的瘋子的叫喊。現在希特勒極力想打扮成一個的樣子，在狂亂中企圖燃起庶民的熱情。但是他早年所表現的獨特的精神狀態，使他的一切計劃都突然混亂了，而這位國家元首就開始叫喧，像一隻患歇斯里亞病的瘋人了。

希特勒的過去本是渾沒無聞的。他是一個奧大利軍務員的兒子，做着令人懷疑的職業

晉東南敵勢受挫

寇死傷枕藉黎城北無敵踪

【本報晉冀魯豫廿六日電】十六日由西井（黎城北）向我水腰黃煙洞（均西井鎮西北）繼向我左會以東高地猛烈進攻，當遭我某部予以重大殺傷，該敵在炮火掩護下，於黃昏時攻佔該高地。是晚我以一部反攻，又復奪回，斃傷敵七十餘，我繼續攻擊，敵不支開始向西井潰退，我當跟踪追擊。十九日敵退竄三十畝至橫嶺間，復被我軍有力一部截擊，自午至黃昏交戰激烈，敵傷亡慘重，除一部突圍狼狽向黎城逃去外，是役計斃傷敵官兵六百餘，驢馬數百匹，並繳獲軍用品甚多，刻黎城以北已無敵蹤。總合本月初敵「掃蕩」太北以來，死傷達二千。

【本報晉冀魯豫二十六日電】廿一日晚我乘西井西犯之敵與我軍激戰，敵後空虛之際，我另一部當向西井守敵百餘名猛烈夜襲，一部被我消滅，殘敵四竄上下赤峪，與該地守敵五百餘合股，我乘勝襲擊與敵激戰徹夜，斃傷敵百五十餘人，解放民伕二百餘名，繳獲軍用品一部，我當佔領西井。廿二日晨赤峪敵企圖報復，又向我西井進犯，刻正與我某部對戰中。

【本報晉冀魯豫廿六日電】本月初敵進佔黎城，企圖久駐，以修築武安長治公路，十二日襲我某部主力一部襲擊黎城，一度冲入東關，敵倉皇退守城內據點。同日我另一部襲擊黎城西南之敵據點，斃傷敵三十餘。

【新華社太岳區廿四日電】連日我不斷於汾縣敵佔區活動，打擊各據點出擾之敵。七日沁縣敵偽五十餘，經此向西東村一帶擾亂，我某部向敵進擊，激戰兩小時，斃敵人馬各廿餘。十日新店敵十餘到下清河一帶出發搶刼，我某部乘敵吃飯之際，予以猛烈射擊，敵倉皇逃散，死傷多名。十五日沁縣敵兵二百餘至神頭一帶捕捉壯丁與我地方工作人員，我某部當與敵展開激戰，殺傷敵五十餘，民衆極為興奮，紛紛向我慰勞。

【新華社山東廿六日電】魯中反掃蕩戰已告一段落，侵入我根據地中心之敵，已在我廣大軍民鐵拳重壓之下狼狽逃竄。現城祖（沂水）至清駝地區一帶已無敵蹤，我各路大軍現仍在繼續肅清外圍殘敵。此次侵入魯中之敵以刼我根據地資源為其主要活動之一。近日敵將在沂蒙山區一帶搶刼民間牛羊牲口，沿台灘路載運者已有三十三次，約有牛羊牲口千餘頭。現沂蒙山區外圍各據點之敵偽未撤退，連日自各路向台灘公路運來大小木塊極多，據傳敵有修築台灘錢路之企圖。廣大抗日軍民正準備以猛烈不斷底鬥爭攻破敵寇之陰謀毒計。又訊：十七日由臨沂經台灘公路西運有敵汽車百餘輛，均載物品，上覆以油布，禁止民衆觀看。據有目擊者稱：汽車中所載多為死屍及傷兵，足證敵受我軍民打擊之慘重。

魯中新泰蒙陰綫敵分四路敗退

【新華社山東十四日電】山東八路軍部隊，在此次魯中「掃蕩」大戰中，執行了武裝保衛抗日根據地之光榮任務，連日在各地給予敵寇以嚴重打擊。本月四日，我山東縱隊一部，在岸堤（沂水南）與敵激戰一日，斃敵五十餘名，生俘敵一名，繳獲槍支及軍用品一部。同日在新泰附近之土門東山，我地方武裝某大隊截擊出動之敵，傷損甚大。五日我軍一部在南牆圩一帶進擊敵進犯部隊，斃敵十餘名。同日我軍另一部在新泰東北，襲擊敵出援部隊千餘，奮戰終日，斃敵五十餘名。六日敵寇分兵數路出擊南牆圩，經我軍一路擊潰，生俘擊退由沂水二路出犯之敵，共斃敵百餘名。同日我沂水地方武裝一部，將由桃墟出犯之敵偽四十餘。六日至七日新偽軍二名，繳槍一部。我另一部在蘆山梁莊（蒙陰東南）一帶與敵對戰終日，斃敵偽四十餘。泰蒙陰綫之敵二千餘分四路進犯，我軍奮勇抗擊，當地地方自衛團及游擊小組等亦紛紛配合，經一日之激戰，終將敵全部擊潰，繳獲步槍、大衣及其他軍用品一部。七日拂曉，我某部與敵遭遇激戰二小時，斃敵四十餘名。現我各路大軍正在積極佈置，準備給予侵入我把據地之敵兵以致名打擊。

【新華社冀南廿四日電】九日晚我某部配合地方武裝，動員民衆將廣宗北只集至大柏社公路全部破壞。次晨三時從只集大柏社出動敵三百餘名，向我進擾，遭我預伏部隊突然迎擊，搏戰一小時餘，斬殺敵官兵八十餘，我某營教導員徐凡同志，壯烈殉國。

【新華社冀南二十六日電】某日安東范町敵百餘人，向我某部進犯，我當予以迎頭痛擊，激戰一小時敵不支回竄，我殺傷敵十餘，繳獲自行車五輛。

【本報冀中廿七日電】敵上月間在我冀中大肆興修公路十條，並強調挖護路溝和封鎖溝，沿路周圍各據點附近到處拉伕，不分老幼。據已有統計，十月份敵新修之溝共一三〇餘里，新溝皆增寬加深。此外敵並沿路兩側築牆二七〇里。我十月份交通戰果計破路十八次共五十一里，平毀十次共二十里，毀碉堡十個，毀橋六座，參加破路羣衆計一萬一千餘人。現我正加緊破路戰中。

晉冀魯豫民衆熱烈慰勞將士

【新華社晉冀魯豫五日電】自此次反「掃蕩」戰開始以來，各縣民衆紛紛派遣代表親赴前綫慰勞，軍民情緒極為歡洽，慰勞品多如山積，僅某部警備連，於十四日一日間，即收到羊四隻，牛肉四十斤，鷄十餘隻，其他炒麵、果品甚多。遼縣士紳白甫漆個人捐出大批慰勞品，親赴火綫慰勞。編村各村婦女亦選出代表三人上前綫慰勞，某村兒童亦組織送飯隊，慰勞傷兵隊，保證了前綫飯食供給，安置傷兵，給予前綫士兵以極大之鼓勵。

晉察冀農林局召開技術會議

【新華社晉察冀二十八日電】邊區農林牧畜局，擬召開技術會議，除該局技術室全體工作人員參加外，各林場、工場、牧場主任及技士亦皆參加。該會將總結本年度實驗研究結果，並討論明年春耕諸問題，預料該會對邊區農業技術之改進與生產量之提高，將有絕大之作用。

又訊：晉察冀軍區衛生材料廠，最近研究在紙烟灰中能提煉出硫酸鉀，氧化鉀，炭酸鉀三種藥物，刻該部已通知各衛生機關收集烟灰，並號召全邊區各界存積烟灰，備作製造材料。

新四軍如皋殲敵

敵加滕大隊長授首

【本報蘇北廿六日電】十四日黃橋敵加藤大隊長率領五十餘人，配合偽軍千餘，「掃蕩」高明莊（如皋西黃橋以東）地區，該敵進至小朱莊時，被我李師某部將其全部包圍，激戰數小時，敵偽向西北突竄，至高明莊西北偽我截堵，激戰至半夜，將全部敵偽殲滅，加藤大隊長亦遭我擊斃，是役獲步槍二百餘支，及軍用品文件甚多。

晉西北後方監獄改進

【新華社晉西北廿一日電】此間後方監獄在行署直接領導下，半年以來，已獲得顯著成績，首先對入獄監犯，均依性別年齡等，分組住宿，然後體力技能給予一定作業，並有專人負責指導。

論調查研究工作的性質和作用

匡亞明

自從黨中央發佈了兩個有歷史意義的決定（七一關於增強黨性的決定和八一關於調查研究的決定）後，全黨同志及各機關、學校、團體，都熱烈響應中央號召，起來反對主觀主義、教條主義、和粗枝大葉、尚空談不求實際的「蹲蹲其談」的作風，提倡調查研究，了解情況，實事求是的作風，這個現象是很好的。但這調查研究的風氣，開始不久，所以有些同志還未能完全了解調查研究工作的性質和作用。而不澈底了解其性質和作用，就不能正確地認識這一工作的重要意義，有效地進行這一工作。因此，我認為首先把我們調查研究工作的性質和作用提出討論說明，是非常需要的。

我們的調查研究工作，究竟是那一種性質的工作呢？

首先，是搜集材料的工作。我們調查研究的對象，是實際生動的社會政治生活，是為着了解敵友我三方面關於政治、軍事、經濟、文化及社會階級關係的具體情況，探究和注視國內外政治動向，凡有關政治、軍事、經濟、文化、社會階級關係諸方面的具體材料，都要一點一滴的從各方面，各個角落，用各種方法去搜取，方能多方反映客觀現實。政治、軍事、經濟、文化及社會階級關係，是多樣複雜時刻變化的，因此，就要求我們的調查研究工作者能夠隨時留心、隨機應變，善於適應環境、善於和人接近、善於選擇對象、善於靈活運用調查項目，達到調查工作的目的。這就是「搜」的工作。

其次，是鑑研的工作。對於一切搜得的材料，都應加以精密的研究，辨別材料的眞僞，從字裏行間探究其眞相，判斷其價值和作用。要能掌握材料，分析材料，運用材料，而不為材料所束縛。要能從複雜錯綜眼花繚亂的現象中，透視及把握其本質，發現其眞實規律及動向，而不為複雜錯綜的現象所迷惑。這就是「鑑」的工作。

再次，我們的調查研究，雖然也包括編寫工作，而且編寫是調查研究工作的重要部份，但它不同於一般的撰著編輯工作。一般的著作家，都可以而且應該在自己編撰的著作中參加及發表自己的意見，調查研究工作者把搜得的材料，經過精密鑑研判斷後，主要是加以整理綜合，去其渣滓，留其精華，然後依不同性質，編輯各種調查專報和參考書籍時，卽要求以辯證的方法，做到客觀精確，不雜絲毫偏見。一般著作家可以憑其靈感，揮動長毫，構思成文，自出心裁，調查研究工作者在編輯調查材料時，卽要求開門見山，避免虛染，力求簡明樸實。這就是「編」的工作。

把調查研究工作「搜」，「鑑」，「編」三個工作步驟結合起來，了解敵友我三方面政治、軍事、經濟、文化、社會階級關係的諸方面或某方面的具體情況，探究國內政治動向，使黨能正確決定政策、主動應付時局，這就是我們調查研究工作的目的。由於調查研究工作在政治上、方法上、技術上包含各方面的學問和知識，所以是一種帶着高度科學性的工作。

我們調查研究工作的性質卽如此。

根據調查研究工作的目的和性質，就可以確定其作用和任務了。

什麼是調查研究工作的作用和任務呢？

第一，我們的調查研究工作是使黨正確決定政策的基礎。中國是一個地大人多，歷史悠久，社會複雜的殖民地、半殖民地、半封建的國家，是一個不易了解的國家。而「中國幼稚的資產階級，還沒有來得及也永遠不可能替我們預備完全的甚至起碼的材料，如同歐美日本的資產階級那樣」（毛澤東同志），以供我們參考。實在說，直到現在，我們對自己國家的了解，是不充分的。而今天又處於聯合各階級結成統一戰綫反抗日寇侵略的複雜戰爭環境中，如果不做深入的調查研究工作，了解國內外、省內外、縣內外的具體情況，就不能正確決定政策，進行有效工作，以爭取戰爭勝利。列寧曾經指出說：

「科學要求預計到一切活動於該國內部的力量、團體、政黨、階級、羣衆，科學不要求僅僅根據一個團體或一個政黨的願望與見解，絕不要求僅僅根據一個團體或一個政黨的覺悟程度與鬥爭決心，來決定政策。」（左派幼稚病）

因此，我們調查研究工作的第一個任務和作用，就在於進行調查研究，認識中國社會的特點，認識中國政治、經濟、社會階級關係的特點，認識中國城市、中國鄉村的特點，清楚計算敵友我各方面所依存的社會基礎及其力量的對比；作為黨正確決定政策的基礎，有效的組織革命力量，爭取抗戰勝利，建立新民主主義的新中國。

第二，我們的調查研究工作，是使黨主動應付時局的實際行動的根據。

第三，我們的調查研究工作，是反對主觀主義的武器。粗枝大葉，自以為是，主觀主義作風，曾使中國革命遭受嚴重損失。雖然在黨的領袖毛澤東同志英明領導下，幾年來中央曾無情地一再揭發了打擊了這種作風的危害性。抗戰以來基本上已經有了改正，但在全黨範圍內，還種作風仍未從各工作部門及各級黨組織完全肅清。最近增強黨性和調查研究二決定，實為我黨二十年來艱苦鬥爭中無數痛苦經驗教訓的總結。因此，我們調查研究工作的第三個任務和作用，就在於實施這兩個決定，增加對客觀情況的知識，把馬列主義的原理原則和中國具體環境結合起來，在思想方法上肅清主觀主義作風，在實際工作上肅清宗派主義作風。堅定的政治立場，客觀的態度，善與人處，虛心向下，實事求是的精神，是調查研究工作本身應有的起碼條件，而這些都是和狹隘的宗派主義和空想的主觀主義不相容的。同時，根據調查研究工作的結果，還應該檢查及總結過去黨的政策，檢討某些主觀主義，教條主義，和宗派主義的錯誤，教育全黨。調查研究工作之所以為反主觀主義的武器，其意義卽在此。

總上所說，我們的調查研究工作，是使黨能正確決定政策的基礎，實際行動的根據，和反主觀主義的武器。

華北敵偽內鬨

偽特務隊被解除武裝

【新華社晉察冀廿七日電】據石家莊來人談，自我軍收復鄭州，特別是邊區各地猛烈展開破擊戰後，石家莊及其附近各據點之敵寇異常恐慌，偽軍更手足無措，敵指揮部乃於日前將石家莊等據點之偽特務隊解除武裝。又訊：平山城內敵偽近日矛盾更形尖銳，敵寇於本月八日將偽憲兵隊一三二名完全解散云。

任新民會副會長

敵委鈴木繼任

【新華社上海廿八日電】據同盟社消息，前新民會副會長安藤中將就任翼贊會副總裁後，特新派鈴木美道中將繼任，並於廿八日抵達北平。

港外匯管理局限制貨幣外流

【路透社香港廿八日電】外匯管理當局頃宣佈，加緊外匯限制辦法，規定離港人民倘欲攜帶港幣百元以上或法幣五千元以上者，卽應於離港前請領許可證云。

重慶擴大徵募書報運動

【本報重慶訊】軍委會政治部及中央文化驛站為擴大徵募書報運動，招待渝市出版界人士商討擴大徵募辦法。據政治部第三廳廳長黃少谷氏稱，徵募書報運動自去冬發動以來，所收書報已逾二十萬冊，內有書籍十七萬餘部，報紙三萬餘份，均經妥為分配，繼續運輸前方將士，各地榮譽軍人，及戰區民衆，惟此項書報數目尚雖屢付前方將士之需，愛將減定各書店報社雜誌社協助募徵書報暫行辦法，期能獲得更大效果。

第一批美軍離滬

平協和醫學院美籍教職員撤退

【合衆社上海廿八日電】美海軍陸戰隊四百人今全部武裝，並攜帶機槍，登美輪哈立遜總統號，定今午開往馬尼拉，故在中國各地美軍幾已全數撤退，僅美領館前駐有少數陸戰隊，揚子江艦隊泡艦上有少數官兵及平津有少數部隊。至於平津等地留下之美軍，共撤退辦法尚未決定。美軍四百人今日登輪前舉行遊行，由軍樂隊先導，司令霍華德上校在前率領，霍氏登輪之時，日本海陸軍官曾到碼頭歡送。美軍原定於星期日撤退，突臨時提早撤退，故美兵於昨晚整夜整理行裝，極為緊迫。據悉，哈立遜總統號及美艦呂宋號，可趕上昨日離滬之麥迪遜總統號，然後由美國驅逐艦保護至馬尼拉，自乘撤退之最後一批美僑，卽分乘兩輪離去，蓋在最短期間內仍不致續有美輪來滬也。又揚子江艦隊司令格林斯福，亦已於今日離滬，美軍行前，法、日、英領事及陸海軍武官，俱曾到場，將於下月初撤退。該校保由羅氏基金委員會所主持。又悉，美海軍陸戰隊亦將於下月初撤退，軍火彈藥已於昨日由鐵路運往秦皇島。

歐亞公司新購兩巨型機

【本報重慶訊】歐亞航空公司近自美國購得道格拉斯巨型機兩架，定於年底以前參加航行。又聞該公司為擴充業務起見，在最近或將恢復若干停航之綫。

行政院組設戰後經濟問題討論會

【本報重慶訊】行政院經濟會議所組設之戰後經濟問題討論會，已將各部門之各部門會員分別聘定，計財政衛挺生，一般經濟陳豹隱，金融楊敬溥，工業吳承洛，鹽業李鳴鏘，交通運輸薛光前，農業沈宗瀚，國際貿易楊端六等，至秘書一職，則已指定張經哲担任。

川康興業公司股款募集足額

張羣等任股款保管委員

【本報重慶訊】川康興業公司自九月間開始募集股款，迄今已集有成數，計內中官股四千萬元，已由國庫及川康省分別撥足，商股三千萬元，渝市紳商認股經數一千六百萬元，兩省各縣紳商分認一千四百萬元，依照認股情形計算，官商股款均已足額，乃決成立股款保管委員會，負責保管全部股款，保管委員已經行政院指定張羣、徐堪、鄧漢祥、陳健安、俞鴻鈞、潘昌猷六人。並聞該公司籌委會主任委員張羣來渝主持定期召開創立會，推選股董監事，其官股董監事人選，則有行政院委派，按該公司組織章程原來規定董事名額二十五名，計官股十四，商股十一。常務董事名額七名，計官股五，商股二。現聞行政院將董事名額增為二十七名，卽官股十四，商股十三，常務董事增為十一名，官股六，商股五。至該公司總副經理則再有董事中推舉之。關於將來公司業務，首步注重民營各業技術上與經濟上之協助。川康經濟建設委員會對該公司之成立極為重視，期對川康經濟建設有所努力完成。

泰僑胞在粵籌設麻織公司

【本報曲江訊】泰國僑胞張百啓等頃集資二百萬元，在粵籌設中興麻織公司，該公司生產計劃，以麻布、抽紗、網綫為主，資算麻布每月可產五千疋，抽紗八千疋，網綫一萬八千斤，麻布產地以普寧為中心，抽紗以揭陽為中心，網綫以惠來為中心。

滇邊一瞥（上）

蘊明

一從百色到蒙自

百色是廣西的西陲重鎭，蒙自是雲南的南疆門戶。在百色到蒙自的八百華里的大道上，蟻行着形容枯槁的遷徙人羣，四個人扛抬一頂爛轎，發出無力的呻吟；羸疲的老馬，馱着食鹽和雜貨，激動着苦痛的喘息。過去是通行兩廣的內外交通孔道，而今只殘存雄偉古道的舊日規模了。

每屆雨季，這條路便泥濘難行。沿途充滿荒涼的山區景象，或是高山深谷，或是一片荒地，但有時也能發現一點稻田。住民極其稀少，增加了旅途上的無限淒涼，更增加了對抗外力的軍運上的重大困難。除非到達打尖的中途站，或是到了宿息店，才能看到人烟，看到那些窮困破落的山居。

本來在省府的公路建設計劃裏，這條路是應該及早通車的；如果能夠這樣，那末南綫上國內外物資的供應，可以免去繞道貴州的麻煩。我們看到有些地方路身很寬，還能隱約找出動工的痕跡；中途停工，也許慮及將來足以資敵吧？因為越南東北部的敵軍坦距這條路不過兩天路程呵。

在開發雲南的巨大聲浪中，這一綫上也能發現一些蛛絲馬跡，硯山附近的製衣，由經濟部與水利委員會從事堤壩水利的整建；蒙自縣屬的草壩，由開廣鑿殖局經營疏濬的工程。溪流錯綜，水聲潺潺，在暢快的灌溉中，已把一片荒漠，改造成穩十萬畝的良田了。

由文山進入蒙自縣境，荒涼山色更加顯著，但在這難耐的枯寂中，高高激盪着「蠶桑草壩」的呼聲。草壩有一個「雲南蠶桑新邨有限公司」，擁有十八萬五千畝沙質粘土地的桑園，和一座運用新式機械的絲廠，據云每年可產生絲三百担。綜合農業專家和地質學家的意見，雲南在地理氣候上，極宜栽桑養蠶，因為地面平均拔海八千三百公尺，氣候乾爽溫適，宜於優良蠶種的飼育和健康。原來在江浙認為難飼育的蠶中交雜種，而在雲南飼育結果卽相當美滿。所以有些人在欣慰之餘，大加讚美雲南的「蠶桑天堂。」不過以目前的產量與設備而論，雖願望還很遙遠。

離開草壩不遠，就到達滇越鐵路的蒙自車站，爬上站外的高山，俯視下面的蒙自盆地，村莊錯綜，田樹成行，明淨的湖水，蒼翠的青山，有如沙漠中的綠洲。

然而綠洲裏，正隱藏着深巨的傷痛，蕭索的市面，貧苦的居民，說明了蒙自城的內景。經常有打家刼舍和擄路行兇的事件發生。經村富有者的米倉，會為飢民屢次搶運一空。敵寇不貲同官廳佈告，並未發生效果。民生問題不解決，這些事情是不能絕跡的。

後方七家工廠開工

【本報重慶訊】上月內內遷工廠及新設之民營工廠，開工者計有：一、慶華化學顏料廠，該廠流化青染料及硫化鹼化助染料生產部份均已開工，其產品經重慶染格廠試用，可媲美德國產品，為後方唯一之硫化青染料製造廠。二、銅梁造紙廠，完全為機器製造，產品有白報紙，有光紙等，此外並增產捲烟紙，烤貝紙，火柴紙等精良紙張。三、大川實業公司製針廠由青島遷川，開工後日可產大小縫衣針五十萬枚，至其他各種用針及鈕扣等亦可用貨，為後方唯一製針製扣工廠。四、中國興業公司鋼鐵部，該部會自行設計已來瑪式煉鋼爐，近已試工完竣，即可陸續生產，其所等設之三十噸煉鐵爐，亦即將試工。五、李家沱給水公司，已於月初開始供水。六、中國化學工業社，該社保由上海遷來，出產炭酸鎂，炭酸鈣，牙膏，蚊香，香皂及化妝品等。七、福新麵粉廠，日可產粉三千袋。

【又訊】財政部正以一千一百萬元購買龍章紙廠，該廠今後計劃增加各種精製紙張之產量，至報紙道林紙仍照常出產。

簡訊

【中央社貴陽廿五日電】黔糧食增產督導團，推廣冬耕工作，將告完畢，現已下種田土達已耕土地十分之六，往年則僅佔十分之一，二，其中麥類佔百分之五十，谷類佔百分之三十，油菜佔百分之廿。

【中央社沅陵廿五日電】農本局湖南手工紡織推廣處，在沅自建廠房，製造機器，並設實驗工廠，數月以來，將「七七」紡紗搖紗兩用機，加以改進，成績極佳。

展開徵糧競賽

回答清澗挑戰　米脂堅決應戰

固臨邊境發現破壞份子

【米脂訊】米脂徵糧工作團，於本月十七日召開聯保一級幹部會議，討論動員與工作方法等問題，首由專署派去協助工作之三科長報告徵糧意義和累進稅率，次由徵工團團長報告工作過程中應注意的問題和必須把握的原則。報告畢，當即討論能否完成任務？如何進行調查？如何防止破壞份子的活動等問題。當時在座幹部無一不抱勝利信心，都說這次邊府分配米脂負担之數目，實出乎羣衆意料之外，因爲本縣民衆看見今年全邊區徵收二十萬石的數目，都揣測認爲米脂免不了八千石，而今值分配五千石，而一般羣衆且特別表示不怕重只怕不公，只要負担公平合理，再重亦在所不辭。這樣大家特別檢討了去年負担不公平現象，並決定今年必須糾正，深入調查，按累進稅率去進行徵收，以達到公平合理。最後由徵工團團長宣讀清澗挑戰書，讀畢，全體大呼：應戰！當即通過如下條件：（一）按時完成任務。（二）保證質量好。（三）使老百姓樂意交糧。最後各聯保均集中目標，向米脂市區挑戰，都市長在感奮之餘，堅決答覆：『應戰』！至此大會乃在歡呼中閉幕，次日即成立徵糧工作委員會，並組織工作大隊，分頭下鄉開始工作。

【綏德訊】爲了增加幹部徵糧經驗，在徵收工作未正式開始以前，先行組織各區一個試驗鄉，現試驗工作已完畢，各區當即成立工作中隊，各鄉成立工作小組深入動員，徵糧工作已進入調查階段。

【固臨訊】本縣三、四、五區，常有破壞份子，在我徵收公糧期間，勾引農民逃走，如慶元區五鄉有十餘家偷運糧食一百餘石，深夜逃出邊區，又友區直聯保路工隊班長白位生潛藏賀家河煽動農民逃跑，被自衛軍發現，送縣辦理，僅責以大義，旋即釋放，該班長深感邊區司法之寬大，他申明：『決不再作破壞團結，減少抗戰力量之勾當矣』。

【又訊】固臨慶元區農民馬金祥，在日前政府動員徵收救國公糧時，他肆意頑抗，並於深夜企圖將糧運出邊區，區府認爲馬金祥破壞邊區法令，擾亂合理徵糧，當將其送往縣府究辦。

【又訊】固臨接近邊境，經常受到破壞份子的騷擾，今年徵糧開始，破壞份子又大肆造謠，進行破壞，當徵糧團剛到該縣時，慶元區五鄉人民，即有向邊區境外搬家者，如直蛇烈村，甚至有組織的企圖外移，使徵糧工作受到影響，據調查所以發生這種現象的原因有五：

一，破壞份子造謠欺騙，他們對羣衆說：『八路軍將要回到華北去抗日援蘇，邊區不久就成爲某某的根據地』，就使羣衆長懼恐慌。

二，固臨全縣徵糧多少，沒有普遍的宣傳動員，借糧是否歸還，羣衆也不知道，所以破壞份子利用機會挑撥說：『固臨今年征糧十萬八千石。』以動搖人心。

三，過去動員工作時，往往只向羣衆要，不向羣衆說，例如動員運鹽，雖然有的村已運了幾次，但問他運鹽是爲了什麼？則搖頭回答『俬不下！』加之組織得不好，方式不靈活，以致少數人賠錢貼本，會引起羣衆很大的不滿。

四、個別地方，沒有很好的運用民主，往往有負担不合理和排外的現象，據直烈村××××耶因此而外移。

五，某方便衣隊經常擾亂，有些羣衆採取兩面應付的態度，而且我們對於這些村莊，平時注意不够，致使一部份羣衆發生動搖不定就想外移，免得『麻煩』。

馮代縣長和徵糧工作團劉團長，看見這情況，決定分頭出發，親自挨村宣傳，挨戶調查，見人民即問、即談，每到一村羣衆都十分歡迎。經過不斷的解釋、宣傳後，民心漸定，現在已經沒有居民外移的現象了。

邊區政府舉行首次政務會

李主席闡明精兵簡政　政府編整限年底完成

【本報訊】邊區政府廿七日下午二時舉行首次政務會議，出席林李兩主席及各廳院處首長，銀行朱行長，及政府委員畢光斗、高勁光、那索滴勒蓋，邊區參議會副議長劉澤榮等，主要討論問題，爲提高行政效率，實行參議會通過之「精兵簡政」提案，該案係李副主席於參議會提出，經全體參議員一致擁護通過的，李副主席在更加說明該案要義後：對保護人民生命財產，團結全體抗日人民，注意實行一致，樹立信義作風，厲行精兵簡政，發展抗戰建設事業等要端，詳爲闡述。當經與會全體一致同意，並相繼提出一些具體意見及組織編整委員會問題。謝副議長還說明簡政不是有些事不作，有些人不用，而是不要緊，有些系統，機關、人事，可簡的都要簡，精兵是要提高部隊的質量，木蘭兵於農的原則，加強自衛軍。高勁光司令員說明精兵辦法，提高部隊質量，加強戰鬥力，應使不担任戰鬥任務的部隊屯田開荒生產。最後林主席作簡短結語並經大家決定，由高自立周文周興南洪震劉景範等五人組織編整委員會，由劉景範負責召集開於整個邊區各級行政組織，人員配備，機關裁併，辦事手續之去繁就簡等等的全盤前提出，提出全部討論編整事項，限於年底辦妥，明年一月一日起實行。此外關於行政工作計劃，限於十二月十五日提出討論決定報告參議會。散會時，已近薄暮。

各廳院處趕造花冊

【本報訊】邊府爲堅決執行邊區第二屆參議會通過之簡政提案，昨由林主席手諭綜書處通知各廳院處造製職員花冊，於二日內造就送呈以備實行簡政之參考，綜書處奉命，即總知遵辦，現各廳院，對該項花冊，正製造中，綜書處花冊，已於奉到林主席手諭後數小時內，即行造就。

鹽田上的『清化鎮』支隊

陳海林

駐軍「清化鎮」支隊，經過將近一月的打鹽準備工作，在五月中旬開始打鹽，現在總結五個月來的工作，計產鹽三萬八千馱（每馱有二百三十斤左右）已經賣出。另外還有打好未挑出的小鹽堆，約有三四千馱。打鹽中間，軍民合作，全體指戰員與工人隊及羣衆之間，相互作清饑賽，羣衆常說：「別的隊伍可幹不了。」在鹽田中廣泛的開展了娛樂工作，組織拉拉隊，互相歡迎唱歌，『加油』『快快來』的吼聲，在鹽田遙遠的地方也可以聽到。在鹽田俱樂部領導下，休息時常有各種遊戲，打棋等玩藝。學習也沒有被遺忘。在這熱烈的打鹽運動中，產生了四十多個勞動英雄，在軍人大會上都給了獎品，尤其是特別表現得英勇和打鹽技術高明的，（打的鹽沒有硝，又白，粒大）有侯真、魏平、譚漢光。

延長軍政都學新文字

延市一工人捐米幫助冬學

【延長訊】駐軍七團爲着推行新文字掃除都除文盲，現特開辦一新文字訓練班，受訓者爲各單位之文書，共二十名，已於二十四日開始上課，學習三月，教員由延安縣府派任，聞各學員畢業後，將返各單位充任新文字教員。

【本市訊】保小有二十一個保姆，組織了新文字小組，每天上二次課，作一次練習，有一個蒙古婦女也跟着學習，他很高興，又有三十多個什務人員，分了二組，天天都上一次課。

【又訊】延安市四區二行村模家灣的徐興才，幫助冬學打窰洞，給冬學借家具，並且還自動的捐了一石小米給冬學。

【神府訊】神府分委舉辦的縣級幹部新文字訓練班，第一期五十人，學習三個月。其中懂有七人沒有學會。第二期七十餘人，已經上課一月有餘。

【延長訊】本縣縣級幹部集體學習新文字，已於日前正式開始，學習情緒頗高。

【又訊】延長某團開辦之娛樂訓練班，業於二十五日畢業，該班學員在訓期兩月內，學會了唱歌常識、演劇及化裝常識，以及拉胡琴等，開各學員返連隊後，將幫助開展各連隊之文化娛樂工作等同志。由於勞動英雄的模範作用，和全體生產戰士的努力，得到了這樣優良的成績。在參加打鹽的部隊中，是產鹽數量最多的了。

用菸莖煮水治羊疥癬

光華農場

在西北地區養羊是一種普遍的事業，但對於羊羣，有一種傳染性皮膚病，爲害甚大，且較普遍，這就是羊疥癬，俗稱羊疥癬。其爲害程度，是使羊掉毛及瘦弱，減少毛產及肉量者，亦每多流產，即或生蓋，亦因母羊無奶而餓死，或母子俱亡。對於畜牧影響至大。據光華農場調查，患此病的成羊死亡率有達百分之百者。

本地對此病之治法爲用藥物塗擦，普通人不會做，爛的人若沒經驗，常易燙死，即不死也損害羊的生長機能。光華農場實驗團一種方法，有效、可靠、簡單，人人能做，不損害羊，效率高而費藥少——就是用菸莖水洗浴。茲簡單介紹如下：

（一）配藥方法：每百斤淨水放三斤菸莖，煮沸，就浸菸莖浸在水裏，冷後濾去渣滓就可用。更會適的辦法是：先晚用三十三斤水將菸莖三斤浸一晚，第二天早晨煮沸，煮幾分鐘後，用布袋濾過，再放一晚，然後加二倍的水（加成一百斤），便可用了。

（二）用法：用一個木桶或石槽或大盆子都可以，但其大小要能使一隻羊浸沒在裏面。把預備好的菸莖水放入桶裏，提住羊的脚仰過來浸到藥液裏去，浸一分鐘，拿起來一下，再浸一分鐘，（否則有些地方因氣泡浸不到）拿出來，用手或家具替他壓乾，以免浪費很多藥液。如果羊少又沒木桶，用布蘸水給它洗也可以，但必須洗透。如天氣冷了，只洗有病的一塊也可以，但要特別注意洗病區邊緣，範圍應大一點，否則不易生效。病害的地方，秋天剪毛後洗一次更好。大牧場羊多了可建藥浴池。

（三）注意點：一、注意不要使藥液弄到羊的口鼻裏，否則羊要毒死。二、除口鼻眼睛以外，要全身都浸到。三、由羊每隔三天洗一次，綿羊每十天洗一次，洗一個月就根除了。四、洗浴後在羊身未乾以前，要放在圈的陰濕，不注意羊體清潔，不知道將已傳染了病的羊隔離消毒，都能使羊病蔓延，所以飼養管理上的衛生是重要的。

（五）馬牛羊等生疥子時也可用菸莖水洗浴，七天到十天一次，兩次，等身上乾了才放入牧場。五、羊羣大了，一天洗不完，可分兩天洗，就是放在二天也無關係，但注意不要時間太久了。如果兩天不能普遍洗一次，那就得將洗過的分開。因爲藥液對疥癬成績才有效，對卵塊無效，而卵則三天孵化一次的緣故。六、病羊掉下的毛擯通要燒掉，免得再傳染。七、羊圈要用洗過羊的藥水洗刷一次。八、全羣每個羊都要仔細洗到，如一羣中只要一個沒洗，不久就可再傳遍全羣。爲免功虧一簣，不可不注意。九、走路較多的羊要休息幾點鐘才浸，浸後一天內不要走長路。十、瘡傷重的羊，不要浸，要用手洗，以免發生危險。

（四）防病勝於治病：羊疥癬是由於羊蝨和疥癬虫的寄生而成，而寄生蟲條件會促使皮膚病爲害猖獗，如羊圈的陰濕，不注意羊體清潔，不知道將菸莖三斤煮幾分鐘後，用布袋濾過，再放一晚，然後加

小言論

要做，也要說！

固臨慶元區五鄉，日前發生人民搶糧公糧，向外遷移的事情。據調查，主要原因是破壞份子造謠欺騙，宣傳解釋工作不够，羣衆對於政府動員工作「俬不下」等等。

許多同志，在多年革命工作中養成了一種很寶貴的品質——埋頭苦幹，不多說話。但是如果發展成「光幹，不說」，「只顧完成任務，不去解釋說服」，那就會使我們吃大虧。

徵糧任務，一方面是要老百姓繳糧入倉，更要緊的是通過公糧的繳納，把老百姓跟抗戰建國的事業更緊密、更歷貼的結合起來，這就不能不宣傳解釋，這就不能說。

誰不知道繳公糧是爲了打日本？誰不知道今年的公糧負担比從前更公平更合理？誰又當眞相信在邊區以外的日子比邊區以內更幸福？但是，我們的解釋說服做得不够，我們該說不會說，以致羣衆「俬不下」；而破壞份子反倒無中生有，造謠破壞，大說特說，於是羣衆盲然，於是固臨慶元區發生羣衆鬧家出走的事。

光做不說，我們過去吃的虧已經不少了，以後我們應該：事要做到，話要說到。

科學園地

發展邊區科學事業

趙一峯

陝甘寧邊區是科學的培育發展的地方，是全中國最尊重科學的地方，雖說在今天它的水平還沒有趕上全國某些地區和城市，但是從它的政策和潛在力量上看起來是有遠大的前途的。邊區施政綱領明確的提出：『提倡科學知識……敬重科學……人材』，第二屆參議會通過了發展邊區科學事業案，內容包八條原則的辦法：（一）成立科學研究調查的機關，推進和提高經濟及文化建設，並進一步的了解邊區富源，解決經濟建設中的困難。（二）充實自然科學院，並聚辦職業學校。培養科學及技術人員，並派遣專門人員出外學習。（三）出版通俗科學讀物，普及科學知識。（四）購買科學圖書儀器，改善研究工作條件。（五）尊重並合理使用各種專門幹部，歡迎優待外來科學人士。（六）組織科學團體，開展科學運動。（七）訂定條例獎勵科學及技術研究。（八）確定科學事業預算。以上這些較原則的辦法，參議會決議通過，交政府會同自然科學研究會及各有關機關召開會議，根據邊區實際情況，研求具體實施方案，付諸實現。由此可見，邊區已經在政策上確定了發展科學事業的大計。邊區在落後的基礎上，經過幾年來對經濟建設的扶植努力，我們已經能夠，有飯吃，有衣穿，有書讀，相當改善了人民的生活，走向經濟上自給自足的道路。然而我們不能說已經富裕了，還是艱苦卓絕的在工作在支持。我們的生產方法，還是十分落後，廣大礦藏、森林、未能盡量開發利用，豐饒的土地還不能發揮它應該有的收穫，許多兒童夭折，鄉民很多忍受着疾病的痛苦，牛羊有了病疫常常祇得任其死去。邊區政府和人民已經投以很大的注意，要求着用進步的科學來解決這些落後的困難。因憤懣熱情和願望是不能够達到利用自然和征服自然的目的的。自力更生自給自足的經濟問題上的困難，將在我們掌握了科學武器之後被粉碎。在軍事、文化、教育、經濟建設、交通運輸、醫藥衛生上，都提出了，對於科學的需要，不容許我們再有躊躇。

邊區有沒有發展科學事業的條件呢？有！有四個基本的條件：（一）澈底民主自由的政治環境，在這裏尊重並優待一切專門科學技術人材，和技術工人，使盡量發揮其學識和專長。（二）絕大多數人民是要求進步的，願意接受先進的理論與實際。開倒車、復古、守舊，和凝固了的思想，在這裏是少見的，即使有，也一定會隨科學事業的發展而被消滅。（三）邊區有豐富的自然力，和已經建立起來的，一百多個工廠，若干礦場，實驗農場和林場，水利水力及溝渠工程，公路大路工程，鹽田油井等，經濟建設事業，自然科學院、醫科大學等培育科學人材的教育機關，等等做爲發展科學的基礎和對象，（四）最後，也是最重要的是集合了幾百位科學家，醫生和技術工作者（其中還有國際友人）。他們不辭困難辛苦地願永遠獻身於革命的科學事業。我們還有幾千產業工人積極的從事於生產工作，改進產生產條件，如果國內團結稍有進步，那些願爲革命服務的科學家必會大量的湧進邊區裏來的。既已有了上述有利的條件邊區科學事業的發展是有了保證的。

自然我們也有不能否認在今天發展科學事業中還存在有不少的困難與缺點。在這些困難中最主要的一個就是邊區周圍前有日寇，後有少數不明大義的頑固份子的封鎖，使我們不便與全國全世界科學界相溝通和連系及聘請科學先進與購買圖書儀器，致使我們在極困難工作條件中不得不用粗劣的儀器來解決複雜的問題，不得不搜索過去的記憶代替書本，雖然我們也克服了許多難題，但是總不免有陷於暗中摸索和欠精確的地方，浪費幾許精力與時間。同時也有的問題因缺少某些設備，不能自力解決而陷工作於停頓。至於我們本身的缺點，依然不少，如地點分散研究未能集中。經濟力量不足，未能發揮最大效能，因工作傳統關係，以致用非所學，學非所用。工作的組織性與計劃性不够，時間精力的無形浪費。部份人對科學認識不足，作過分或不合時宜的要求，甚至是疏忽漠視……。

雖然我們有上述的缺點和困難，但我們也有別處所沒有的優越條件，因此我們相信在邊區人民的一致要求與努力之下是可以克服的，在邊區人民代表的邊區參議會重視與明確決議之後，政府必能認眞執行，各方必能協力合作，科學事業必能很迅速很健全的發展起來。

生活常識

一、煤毒

去年在延安曾發生中煤毒死亡的慘案，目前又到開始生火的時候了。特介紹一點關於煤毒的常識。

「煤毒」並不是煤本身有毒，是說烤火或燒炕時，將門窗都緊緊地關閉，新鮮空氣之不發供給燃料的燃燒，結果產生一種無色，無嗅，無味的氣體——通常叫「煤毒氣」，學名叫「一氧化炭」——當吸進人體時，它能發把紅血球變成一種不容易分解的東西。中毒以後的病象是頭昏，惡心，身體疲弱，脈搏快，呼吸急促；中毒重的，失去知覺，停止呼吸。空氣裏面，含有這種毒氣千分之一點六，中毒的症象就很顯明，含有千分之五，就有性命的危險！

要預防這種煤毒，就要在生火時不要太烈，屋子裏也留一二個通氣窗，不然最少也要定時將窗戶打開，換一換空氣；在屋子裏灑一些水，護空氣不太乾燥。萬一有中毒的症象，應該趕快走出屋子，呼吸新鮮空氣；毒重的人，可以用人工呼吸急救。並請醫生診治，千萬不能延緩。（晨星）

二、窗子直開還是橫開

每一個住室，除了留進出的門之外，還要有個窗子。窗子應該怎樣開呢？

要明白這個問題，首先要問，窗是用來幹什麼的？

窗的用途，主要的是透陽光和通空氣。如果僅僅是爲了透陽光，那窗子可以釘死。窗子不釘死，而且經常要開，就是爲了通空氣。而空氣愈新鮮，對身體愈有益。因此，窗子愈能通氣愈好。

那麼，在不防礙透入陽光，在同樣的經濟條件下，怎樣開窗子比較合適呢？

我們普通的窰洞窗子都是用兩個釘子把窗釘在窗洞子上，開的時候把窗子一旋，窗子就把窗口隔做兩半，一面讓空氣進來，一面讓空氣出去。這種辦法，比中國舊式窗子打開了中間就只有個大窗櫺，進步了。但是，這還不够。

熱的空氣較輕，輕的上昇，冷的較重，重的下降。室內的空氣，比室外溫度高，故向上升，而逃出室外，而室外的空氣則由下邊進入室內，因此空氣進出的路是上下的，不是左右，如果我們把窗子直開，我們給進出空氣隔成左右的路，空氣流通就不方便。如果把窗子橫開，那就給空氣隔成上下的路，就非常方便了。

用同樣的材料與工夫，只要把釘子換一個位置——原來釘在上下的換釘在兩旁就行了。（思光）

三、物質三態

——答關中王平等同志

物體是物質組成的形態，物質是組成物體的材料。如釘與刀是兩種不同的物體，却是同一種的物質。所以固體變成液體再變成氣體，或者由氣體變成液體再變成固體乃是「物質三態」而不是「物體三態」這種現象存在於宇宙一般的物質，不過也有例外。如汞僅有固體與氣體兩種形態。水也可以由固體直接昇華而成氣體，冬天冰了的衣服一樣可以乾就是這種現象。

按照科學的定義，固體都有他定形的結晶，所以我們看到下的雪總是呈一種很規矩的晶體。譬如玻璃雖然似乎是一種固體，但因爲他沒有定形的結晶，所以就不是一種固體。（林華）

自然科學展覽會

爲了歡迎邊區參議員，自然科學會會同各科學部門匆促籌開了一個自然科學的展覽會，現已展覽完畢，茲將初步統計介紹如下：

展覽日期	二十二日——二十六上午
參觀人數	一千七百餘人
展覽類別	物理、天文、氣象、化學、地質、礦物、生物、農業、衛生
經費	四百餘元
籌備時間	三天

談談洋芋

林山

洋芋是一種重要的農作物

洋芋（Potato）在北方叫山藥蛋，在南方名叫荷蘭薯，俗名很多，一般稱馬鈴薯。原產南美，在德國與蘇聯栽培最多，爲主要粮食之一。波蘭法國和美國生產也不少，（參考實習農部一九三二年鑑）洋芋在很早就由外國輸入我國，現在已普遍各省，尤以山西哈爾濱產的最多。雖然在國際的洋芋產地還未佔重要地位，但據中農所一九三二農業的情報我國的粮食作物比例：馬鈴薯已佔五分之一，已成爲我國重要粮食的一種了。爲什麼洋芋發展得那麼快呢？第一因爲洋芋的單位面積營養價值大，或者說單位面積產品營養上的發熱量大，還可參考下表來比較去了解。

幾種重要粮食的成分及每畝（市畝）產量（市斤）比較表

（表內的成分是從孫羅東的食用作物取材，每畝產量是按本地農情估計。產熱量是從卜凱的中國土地利用取材）

作物名稱	水分	灰分	蛋白質	碳水化合物	脂肪	每市斤產熱量（卡）	每畝產量（市斤）	每畝產熱量（卡）
小米	12.7	1.9	9.2	72.8	3.4	1805	50（山川地）	90250
小麥	10.2	1.9	12.4	73.4	2.1	1725	60（好地）	103500
玉米	12.2	1.5	10.4	70.9	5.0	1870	100（川地）	187000
大米	9.6	4.9	7.6	76.0	1.9	1765	150（水地）	264750
大豆	9.9	5.3	36.5	26.5	17.5	2095	80（川地）	167600
洋芋	75.0	0.9	2.1	20.7	0.2	475	750（山川地）	356250

上表主要指出就是洋芋的每畝產熱量，比其餘作物都多得多。比小米幾乎大四倍，這就是說，假如一畝地產的小米可够一人吃三〇日的話，一畝地產的洋芋就可供一人吃一二〇日。第二因爲洋芋易栽培：洋芋生長期短（八〇——一二〇日）耐旱，種植也簡易，所以對於氣候（雨太多不好，）土質（粘土不宜，山地川地都行成）和農情的適應性相當大。因此農民都樂於種洋芋了。第三因爲洋芋不但是粮食作物，而且也是飼料作物和重要工業原料，如酒精工業，澱粉工業等原料。從上面三個原因上看，就知道洋芋在我們邊區目前增加粮食生產和發展工業原料上，是深值我們注意的一種農作物了。

洋芋的利用問題

上面已經指出洋芋是一種很經濟的重要粮食作物和原料作物，但是在另一方面，也存在着一些妨礙它大量發展的缺點。第一牠是一種多水分的笨重農產，運輸困難。第二不易貯藏，要貯藏大量的洋芋過一週年不是一件容易的事情。第三是一種粗糙的食品，不宜作單純的粮食，因此邊區的農民只能每家種二三畝作爲自給的輔助粮食，而不能像小米一樣大量出產。在這樣情形之下，如果我們要發展洋芋，就要從洋芋的利用或調整上來克服洋芋的運輸困難，貯藏不易與食用太粗糙的缺點。

洋芋的調製法很多，如晒洋芋粉，輾洋芋麵，製澱粉，製粉條，澱粉工業與酒精工業等等，前兩種純農家自能做，後兩種太複雜老百性不能辦，現只將要澱粉和製粉條的一些智識介紹，因爲這兩種調製法是發展洋芋，解決洋芋的利用問題的最適宜辦法。

首先我們要明白邊區的洋芋含有百分之幾乾澱粉，能發成多少普通澱粉和能製多少粉條。洋芋的乾澱粉含量與洋芋的比重有密接的關係，這關係如下表（取自周建候譯化學工業大全）

洋芋比重	1.080	1.090	1.100	1.110	1.120	1.140
乾澱粉%	13.9	16.0	18.2	20.3	22.5	26.7

（未完）

啓事

一、本刊爲邊區研究及愛好自然科學的同志們共同的園地，望大家多批評，及投稿。

二、第四期「本會其他參議員」名單中，因調查不週遺漏金參議員茂岳，陳向金參議員及讀者致歉。

三、第三期「化石考古及其他」文章中（原生代）並無括號，四大時期應改爲五大時期。